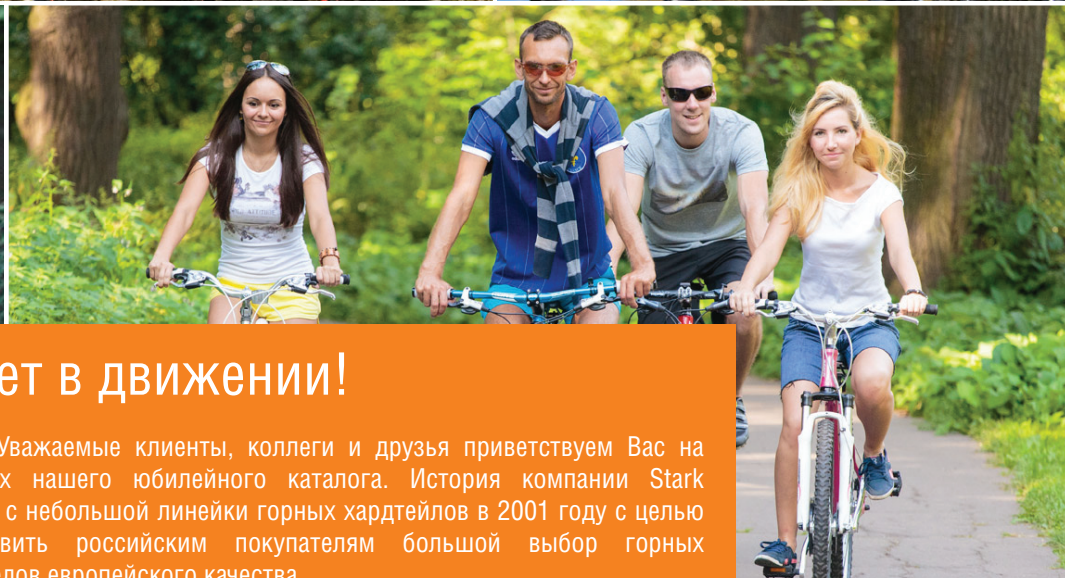


STARBIK



2016
BIKE COLLECTION



15 лет в движении!


Уважаемые клиенты, коллеги и друзья приветствуем Вас на страницах нашего юбилейного каталога. История компании Stark началась с небольшой линейки горных хардтейлов в 2001 году с целью предоставить российским покупателям большой выбор горных велосипедов европейского качества.


Постоянное стремление к совершенству и понимание потребностей рынка сформировало наши сильные стороны — надёжность, дизайн, широкий ассортимент и доступная цена.

Прошедший год для компании Stark стал годом возможностей, мы вышли на новые рынки и увеличили модельный ряд почти на треть! Предлагаем Вам познакомиться с каталогом Stark 2016 и вместе продолжить движение к новым вершинам!





Технологии


- 

Легкий и жесткий сплав, применяется для производства рам гоночных велосипедов.
- 

Алюминиевый сплав с оптимальным соотношением веса и прочности.
- 

Высокомодульный карбон с широкими волокнами 12K, используется на самых современных гоночных велосипедах.
- 

Хром-молибденовый сплав обеспечивает высокую прочность раме, при этом гасит вибрации.
- 

Усиленная рама за счет специальных труб с большим сечением и увеличенной площадью сварного шва.
- 


Гидроформинг — метод придания сложных форм трубам с помощью жидкости под давлением.
- 


Пресс-форминг: формовка труб из алюминия 6061 без потери прочности.
- 


Двойной баттинг — переменная толщина стенок труб для снижения веса при сохранении прочности.
- 

FSS-рама с амортизацией заднего колеса обеспечивает велосипеду устойчивость на неровностях, а также добавляет комфорта.
- 

Гидравлические дисковые тормоза — эффективное торможение в любых условиях, будь то дождь или грязь.
- 

Конический рулевой стакан позволяет сделать конструкцию вилки более жесткой и прочной.
- 

Рулевой стакан увеличенного диаметра — более надежное соединение труб, большая площадь сварных швов.
- 







Горизонтальные дропауты позволяют установить односкоростную трансмиссию.
- 

3 звезды спереди и 10 сзади — с тридцатискоростной трансмиссией с большим диапазоном передач подъем в гору станет еще легче.
- 

Колеса диаметром 29 дюймов легче проезжают препятствия и обеспечивают лучшее сцепление за счет большего пятна контакта.
- 

27.5" (650B) — совершенно новый стандарт, идеально подходящий для активного катания по бездорожью.

Места катания

-  Горы
-  Шоссе
-  Пересечённая местность
-  Город
-  Парк
-  Рампа

2	EXTREME		
3	Devolution	Beat Pro	
4	Teaser 140	Teaser 120	
5	Goliath		
6	Shooter 4	Shooter 3	
7	Shooter 2	Shooter 2 Trail	
8	Shooter 1	Pusher 3	
9	Pusher 2	Pusher 1	
10	Pusher 1 SS	Pusher Pro frame	
11	Grinder	Jigger	
12	CROSS COUNTRY		
13	Krafter 29er	Surfer Marathon 650B	
14	Surfer Race 650B	Surfer Comp 650B	
15	Voxter Race 650B	Voxter Comp 650B	
16	Armer HD 29er	Armer Disc 29er	
17	Funriser HD 29er	Funriser Disc 29er	
18	Stinger HD	Stinger Disc	
19	Tactic HD	Tactic Disc	
20	Router HD	Router Disc	
21	Router	Temper Disc	
22	Temper	Chaser HD	
23	Chaser Disc	Chaser	
24	Indy FS HD	Indy FS Disc	
25	Indy FS	Jumper Disc	
26	Jumper	Indy HD	
27	Indy Disc	Indy	
28	Hunter Disc	Hunter	
29	Outpost	Outpost Disc	
30	Tank Disc	Tank	
31	Slash Disc	Slash	
32	Respect		
33	WOMEN'S		
34	Router Lady Disc	Router Lady	
35	Antares HD	Antares	
36	Temper Lady	Chaser Lady Disc	
37	Chaser Lady	Indy lady Disc	
38	Indy Lady	Luna	
39	Karma	Ibiza	
40	Plasma	Satellite Lady	
41	Indy Lady Single	Vesta	
42	ROAD/COMFORT		
43	Peloton	Terros multispeed	
44	Fixied	Holiday	
45	Status	Satellite	
46	Indy Single	Image	
47	Reef	Wave	
48	FOLDING		
49	Cobra HD		
50	Cobra Disc	Cobra	
51	Jam 20"	Jam 16"	
52	BMX		
53	Zonker	Madness	Gravity
54	JUNIOR		
55	Trusty Pro	Trusty	
56	Striky Disc	Striky	
57	Slider	Slider Girl	
58	Player	20" Appachi	
59	20" Bliss Boy	20" Bliss Girl	
60	20" Rocket		
61	KIDS		
62	Bulldog boys	18" Tanuki Boy	
63	16" Tanuki Boy	14" Tanuki Boy	12" Tanuki Boy
64	18" Tanuki Girl	16" Tanuki Girl	
65	14" Tanuki Girl	12" Tanuki Girl	
66	Аксессуары		



EXTREME



Devolution 650B



- AL-6061 double butted 200 mm 650B DH
- 406 mm
- Rival DISC 20mm/12*150mm
- R135 24 9 SPEED
- Marzocchi 888CR 200mm
- SRAM PG-950 11-28T
- SRAM X7
- AVID DB5 200/200mm гидр.
- SRAM X7
- ALEXRIMS FR32/MAXXIS HIGH ROLLER 27,5*2,4"
- TRUVATIV HUSSEFELT 1.0 36T
- KMC X9

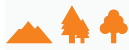


Beat Pro



- AL-6061 double butted 180 mm
- 424 mm
- Rival DISC 20mm/12*142mm
- R135 24 9 SPEED
- Rock Shox Domain R 180 mm
- SRAM PG-950 11-28T
- SRAM X5
- AVID DB3 200/200mm гидр.
- SRAM X5
- ALEXRIMS FR30/WTB VIGILANTE 26*2,3"
- TRUVATIV RUKTION 1.0 34T
- KMC X9

Teaser Trail 650B



AL-6061 double butted 140 mm
18", 20"
Quando DISC 15mm/12*142mm

2*10 SPEED
SR Epixon TR LO-R 15QLC 140mm
 SHIMANO CS-HG50-10 11-36T

SRAM X7/X5
 AVID DB3 180/160mm гидр.
 SRAM X5

Weinmann U28/WTB Vigilante 27,5*2,3/27,5*2,25"
 SRAM S1000 39/26
 KMC X10

Teaser XC 650B



AL-6061 double butted 120 mm

18", 20"

Rival DISC2*

10 SPEED

SR Raidon XC LO-R 120mm

SHIMANO CS-HG50-10 11-36T

SRAM X7/X5

AVID DB1 160/160mm гидравлика

SRAM X5

WEINMANN TAURUS 2000/
WTB TRAIL BOSS 27,5*2,2

SRAM X5 39/26












KMC X10





Goliath



-  AL 6061
-  15", 17"
-  Rival DISC 20mm/10*135mm
-  $\frac{R135}{24}$ 8
-  Marzocchi 55R 160mm
-  SRAM PG-830 11-28T
-  SRAM X4
-  AVID DB3 200/180mm гидр.
-  SRAM X4
-  WEINMANN DISC BULL/KENDA K-1010 26*2,35"
-  TRUVATIV RUKTION 1.0 34T
-  KMC Z7



Shooter 4



- | | | | |
|------------------------------|---|--------------------------|---|
| AL 6061 | R135 8 | SRAM X4 | WEINMANN DISC BULL/KENDA K1047 26*2,35" |
| 14,5", 16" | Manitou Circus Sport
20mm ось, 100mm | AVID DB1 160/160mm гидр. | TRUVATIV RUKTION 1.0 34T |
| Rival DISC 20mm/
10*135mm | SRAM PG-830 11-28T | SRAM X4 | KMC Z7 |

Shooter 3



- | | | | |
|--------------|--------------------------|--------------------------------------|---|
| AL 6061 | R135 7 | SHIMANO ALIVIO | WEINMANN DISC BULL/KENDA K1047 26*2,35" |
| 14,5", 16" | RST DIRT RA 130mm | BENGAL MB 606 160/
160mm механика | TRUVATIV RUKTION 1.0 34T |
| Joytech DISC | SHIMANO CS-HG20-7 12-28T | SHIMANO Altus | KMC Z7 |



Shooter 2



- AL 6061
- 14,5", 16", 18"
- Joytech DISC
- R135 24 7
- RST DIRT T 100mm
- SHIMANO CS-HG20-7 12-28T
- SHIMANO ACERA
- BENGAL MB 606 160/160mm механика
- SHIMANO Altus
- WEINMANN DISC BULL/KENDA K1047 26*2,35"
- TRUVATIV RUKTION 1.0 34T
- KMC Z7



NEW Shooter 2 Trail



- AL 6061
- 16", 18"
- Joytech DISC
- R135 24 7
- RST DIRT T 130mm
- SHIMANO CS-HG20-7 12-28T
- SHIMANO ACERA
- BENGAL MB 606 160/160mm механика
- SHIMANO Altus
- WEINMANN DISC BULL/KENDA K1047 26*2,35"
- TRUVATIV RUKTION 1.0 34T
- KMC Z7

Shooter 1



- AL 6061
- 3*7 SPEED
- SHIMANO ALTUS/SUNRACE
- WEINMANN VIPER/KENDA 26*2,35"
- 14,5", 16", 18"
- SR XCM 100 mm
- BENGAL MB 606 F:160mm
механика/ТЕКТРО V-brake
- Joytech DISC
- SHIMANO CS-HG20-7 12-28T
- SHIMANO Altus
- Suntour 42/32/22
- KMC Z51

Pusher 3



- AL 6061
- 1
- Manitou Circus Sport
20mm ось, 80mm
- WEINMANN DISC BULL/KENDA K1052 26*2,10"
- 14"
- Rival DISC 20mm/
10*135mm
- 11T
- ~
- AVID DB1 R: 160mm гидр.
- ~
- Cr-Mo 3 pcs 25T/EURO
- KMC Z510H



Pusher 2



- AL 6061
- 14"
- Joytech DISC
- R135 24 1
- RST DIRT RA 80mm
- 11T
- ~
- BENGAL MB 606 R:160mm механика
- ~
- WEINMANN DISC BULL/KENDA K1052 26*2,10"
- Cr-Mo 3 pcs 25T/EURO
- KMC Z510H



Pusher 1



- AL 6061
- 14"
- Joytech DISC
- R135 24 7
- RST DIRT T 80mm
- SHIMANO CS-HG20-7 12-28T
- SHIMANO ACERA
- BENGAL MB 606 160/160mm механика
- SHIMANO Altus
- WEINMANN DISC BULL/KENDA K1052 26*2,10"
- TRUVATIV RUKTION 1.0 34T
- KMC Z7

Pusher 1 SS



-  AL 6061
-  14"
-  Joytech DISC
-  R135
24 1
-  RST DIRT T 80mm
-  11T
-  ~
-  BENGAL MB 606
R: 160mm механика
-  ~
-  WEINMANN DISC BULL/KENDA K1052 26*2,10"
-  Cr-Mo 3 pcs 25T/EURO
-  KMC Z510H

Pusher Pro



- Рама: AL 6061 double butted
- Рекомендуемый ход вилки: 100мм
- Дропауты: 135x10
- тип рулевой колонки: ZS44 / ZS56
- Каретка: евро 73мм
- Диаметр подседельного штыря: 30,9
- Диаметр подседельного эксцентрика: 34,9
- Крепления тормоза: IS
- Вес: 2,2 кг



Grinder



-  Cr-Mo
-  UNI SIZE
-  Rival DISC 20mm/14mm
-  1
-  Manitou Circus Sport
20mm ось, 80mm
-  11T
-  ~
-  BENGAL MB 606 R:160mm mex.
-  ~
-  WEINMANN DISC BULL/KENDA K1052 24*2,10"
-  Cr-Mo 3 pcs 25T/MID-TYPE
-  KMC Z510H



Jigger



-  Cr-Mo
-  UNI SIZE
-  Joytech DISC
-  1
-  RST DIRT T 80mm
-  11T
-  ~
-  BENGAL MB 606 R:160mm mex.
-  ~
-  WEINMANN DISC BULL/KENDA K1052 24*2,10"
-  Cr-Mo 3 pcs 25T/MID-TYPE
-  KMC Z510H





CROSS COUNTRY





Krafter 29er



-  AL-6066 T6 triple butted  2*10 SPEED
-  18", 20"
-  SRAM X7
-  Rock Shox Reba RL 29QR 100 mm
-  AVID DB5 160/160mm гидр.
-  SRAM PG-1030 11-36T
-  SRAM X7
-  WTB SPEED DISC/KENDA K1047 29*2,1"
-  SRAM S1000 39/26
-  KMC X10



Surfer Marathon 650B



-  AL 6061 double butted  3*10 SPEED
-  16", 18", 20"
-  SRAM MTH 406 DISC
-  SR Raidon -XC LO-R 100mm
-  AVID DB1 160/160mm гидр.
-  SHIMANO HG62 11-34T
-  SHIMANO DEORE
-  WEINMANN XM260/KENDA K1047 27,5*2,1"
-  SHIMANO FC-M523 40/30/22
-  KMC X10

Surfer Race 650B



- | | | | |
|-----------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| AL 6061 double butted | R135/24 3*9 SPEED | SHIMANO DEORE/Suntour | WEINMANN XM260/KENDA K1047 27,5*2,1" |
| 16", 18", 20" | Rock Shox XC30TK 100mm | AVID DB1 160/160mm гидр. | SRAM FIVE-D 42/32/22 |
| SRAM MTH 306 DISC | SHIMANO HG20 11-34T | SHIMANO ALIVIO | KMC Z99 |

Surfer Comp 650B



- | | | | |
|-----------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| AL 6061 double butted | R135/24 3*9 SPEED | SRAM X5/Suntour | WEINMANN XM260/KENDA K1047 27,5*2,1" |
| 16", 18", 20" | SR XCR 32 LO-R 100mm | TEKTRO HDC-300 160/160mm гидравлика | SRAM S600 42/32/22 |
| Joytech DISC | SHIMANO HG20 11-34T | SRAM X5 | KMC Z99 |



Voxter Race 650B



-  AL-6061 double butted 105 mm
-  17", 19", 21"
-  SRAM MTH 306 DISC
-  R135 24 3*9 SPEED
-  Rock Shox XC30TK 100mm
-  SHIMANO HG20 11-34T
-  SHIMANO DEORE RDM592/Suntour
-  AVID DB1 160/160mm гидр.
-  SHIMANO ALIVIO
-  WEINMANN XM260/KENDA K1047 27,5*2,1"
-  SRAM FIVE-D 42/32/22
-  KMC Z99



Voxter Comp 650B



-  AL-6061 double butted 105 mm
-  17", 19", 21"
-  Joytech DISC
-  R135 24 3*9 SPEED
-  SR XCM-HLO 100 mm
-  SHIMANO HG20 11-34T
-  SRAM X5/Suntour
-  TEKTRO NOVELA 160/160mm механика
-  SRAM X5
-  WEINMANN XM260/KENDA K1047 27,5*2,1"
-  SRAM S600 42/32/22
-  KMC Z99

Armer HD 29er



- | | | | |
|-----------------------|----------------------|---|-----------------------------|
| AL 6061 double butted | R135
24 3*9 SPEED | SHIMANO DEORE/ALIVIO | WEINMANN XTB26/WTB 29*2,10" |
| 16", 18", 20" | SR XCM HLO 100 mm | TEKTRON HD-M290
160/160mm гидравлика | Suntour 40/30/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG20 11-34T | SHIMANO ALTUS | KMC Z99 |

Armer Disc 29er



- | | | | |
|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| AL 6061 double butted | R135
24 3*9 SPEED | SHIMANO DEORE/ALIVIO | WEINMANN XTB26/WTB 29*2,10" |
| 16", 18", 20" | SR XCM HLO 100 mm | TEKTRON NOVELA
160/160mm механика | Suntour 40/30/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG20 11-34T | SHIMANO ALTUS | KMC Z99 |



Funriser HD 29er



- | | | | |
|--------------------|----------------------|--|-----------------------------|
| AL 6061 усиленная | R135
24 3*8 SPEED | SHIMANO ACERA/Altus | WEINMANN XTB26/WTB 29*2,20" |
| 16", 18", 20" | SR XCT-29 100mm | TEKTRO HDC-300
180/160mm гидравлика | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG31 11-34T | SHIMANO ALTUS | KMC Z7 |



Funriser Disc 29er



- | | | | |
|--------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|
| AL 6061 усиленная | R135
24 3*8 SPEED | SHIMANO ACERA/Altus | WEINMANN XTB26/WTB 29*2,20" |
| 16", 18", 20" | SR XCT-29 100mm | Promax DISC 180/160mm мех. | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG31 11-34T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z7 |

Stinger HD



AL 6061 100 mm

3*8 SPEED

SHIMANO ACERA/SUNTOUR

WEINMANN XTB26/WTB 26*1,95"

16", 18", 20"

SR XCT 100 mm

TEKTRO HD-M290
160/160mm гидравлика

Suntour 42/32/22

Joytech alloy DISC

SHIMANO HG31 11-30T

SHIMANO ST-EF51

KMC Z7

Stinger Disc



AL 6061 100 mm

3*8 SPEED

SHIMANO ACERA/SUNTOUR

WEINMANN XTB26/WTB 26*1,95"

16", 18", 20"

SR XCT 100 mm

Promax DISC 160/160mm mex.

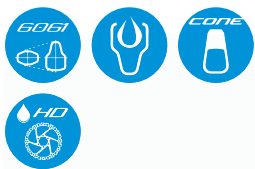
Suntour 42/32/22

Joytech alloy DISC

SHIMANO HG31 11-30T

SHIMANO SL-M310

KMC Z7



Tactic HD



- | | | | |
|--------------------|----------------------|--|----------------------------|
| AL 6061 | R135
24 3*9 SPEED | SHIMANO ACERA/ACERA | WEINMANN XTB26/WTB 26*2,1" |
| 16", 18", 20" | SR XCT 80mm | TEKTRO HDC-300
160/160mm гидравлика | Suntour 44/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG200 11-32T | SHIMANO SL-M370 | KMC Z99 |



Tactic Disc



Другие доступные цвета:



- | | | | |
|--------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|
| AL 6061 | R135
24 3*9 SPEED | SHIMANO ACERA/ACERA | WEINMANN XTB26/WTB 26*2,1" |
| 16", 18", 20" | SR XCT 80mm | Promax DISC 160/160mm mex. | Suntour 44/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG200 11-32T | SHIMANO SL-M370 | KMC Z99 |

Router HD



- | | | | |
|--------------------|----------------------|--|----------------------------|
| AL 6061 | 3*8 SPEED | SHIMANO ACERA/Tourney | WEINMANN XTB26/WTB 26*2,1" |
| 16", 18", 20" | Spinner GRIND 1 80mm | TEKTRO HDC-300
160/160mm гидравлика | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG31 11-30T | SHIMANO ALTUS | KMC Z7 |

Router Disc



Другие доступные цвета:



- | | | | |
|--------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|
| AL 6061 | 3*8 SPEED | SHIMANO ACERA/Tourney | WEINMANN XTB26/WTB 26*2,1" |
| 16", 18", 20" | Spinner GRIND 1 80mm | Promax DISC 160/160mm mex. | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO HG31 11-30T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z7 |



Router



Другие доступные цвета:



- | | | | |
|---------------|----------------------|-----------------------|----------------------------|
| AL 6061 | 3*8 SPEED | SHIMANO ACERA/Tourney | WEINMANN XTB26/WTB 26*2,1" |
| 16", 18", 20" | Spinner GRIND 1 80mm | Promax V-brake | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy | SHIMANO HG31 11-30T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z7 |



Temper Disc



Другие доступные цвета:



- | | | | |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------------|
| AL 6061 | 3*7 SPEED | SHIMANO ALTUS/Tourney | WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95" |
| 16", 18", 20" | SR XCT | Promax DISC 160/160mm mex. | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z51 |

Temper



- | | | | |
|---------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|
| AL 6061 | 3*7 SPEED | SHIMANO ALTUS/Tourney | WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95" |
| 16", 18", 20" | SR XCT | Promax V-brake | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z51 |

Chaser HD



- | | | | |
|--------------------|-----------------------|---|-------------------------------|
| AL 6061 | 3*7 SPEED | SHIMANO Tourney | WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95" |
| 16", 18", 20" | ZOOM AL | TEKTRON HDC-300
160/160mm гидравлика | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ALTUS | KMC Z51 |



Chaser Disc



Другие доступные цвета:



- AL 6061
- 16", 18", 20"
- Joytech alloy DISC
- R135 24 3*7 SPEED
- ZOOM AL
- SHIMANO MFTZ21 14-28T
- SHIMANO Tourney
- Promax DISC 160/160mm mex.
- SHIMANO ST-EF51
- WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95"
- Suntour 42/32/22
- KMC Z51



Chaser




Другие доступные цвета:




- AL 6061
- 16", 18", 20"
- Joytech alloy
- R135 24 3*7 SPEED
- ZOOM AL
- SHIMANO MFTZ21 14-28T
- SHIMANO Tourney
- Promax V-brake
- SHIMANO ST-EF51
- WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95"
- Suntour 42/32/22
- KMC Z51

Indy FS HD





 AL 6061 FS

 3*7 SPEED

 SHIMANO Tourney

 Alloy double wall/WANDA 26*1,95"


 16", 18", 20"


 ZOOM 381

 TEKTRO HD-M290
160/160mm гидравлика

 42/34/24

 Quando DISC

 SHIMANO MFTZ21 14-28T

 SHIMANO ST-EF51

 TAYA TB50


Indy FS Disc



Другие доступные цвета:




 AL 6061 FS


 3*7 SPEED

 SHIMANO Tourney

 Alloy double wall/WANDA 26*1,95"

 16", 18", 20"

 ZOOM 381

 DISC 160/160mm механика

 42/34/24

 Quando DISC

 SHIMANO MFTZ21 14-28T

 SHIMANO ST-EF51

 TAYA TB50



Другие доступные цвета:






Indy FS



-  AL 6061 FS
-  16", 18", 20"
-  Quando

-  3*7 SPEED
-  ZOOM 327E
-  SHIMANO MFTZ21 14-28T

-  SHIMANO Tourney
-  V-brake Alloy
-  SHIMANO ST-EF51




-  Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
-  42/34/24
-  TAYA TB50

Другие доступные цвета:






NEW Jumper Disc



-  AL 6061 FS
-  16", 18", 20"
-  Quando DISC

-  3*7 SPEED
-  ZOOM 381
-  SHIMANO MFTZ21 14-28T

-  SHIMANO Tourney
-  DISC 160/160mm механика
-  SHIMANO ST-EF51

-  Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
-  42/34/24
-  TAYA TB50

Jumper **NEW**

Другие доступные цвета:



- AL 6061 FS
- 16", 18", 20"
- Quando

- $\frac{R135}{24}$ 3*7 SPEED
- ZOOM 381
- SHIMANO MFTZ21 14-28T

- SHIMANO Tourney
- V-brake Alloy
- SHIMANO ST-EF51

- Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
- 42/34/24
- TAYA TB50

Indy **HD**

Другие доступные цвета:



- AL 6061
- 16", 18", 20"
- Quando DISC

- $\frac{R135}{24}$ 3*7 SPEED
- ZOOM 381
- SHIMANO MFTZ21 14-28T

- SHIMANO Tourney
- TEKTRO HD-M290 160/160mm гидравлика
- SHIMANO ST-EF51

- Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
- 42/34/24
- TAYA TB50


Другие доступные цвета:




Indy Disc



 AL 6061


 3*7 SPEED

 SHIMANO Tourney

 Alloy double wall/WANDA 26*1,95"

 16", 18", 20"

 ZOOM 381

 DISC 160/160mm механика

 42/34/24

 Quando DISC

 SHIMANO MFTZ21 14-28T

 SHIMANO ST-EF51

 TAYA TB50


Другие доступные цвета:



Indy



 AL 6061

 3*7 SPEED

 SHIMANO Tourney

 Alloy double wall/WANDA 26*1,95"

 16", 18", 20"

 ZOOM 327E

 V-brake Alloy

 42/34/24

 Quando

 SHIMANO MFTZ21 14-28T

 SHIMANO ST-EF51

 TAYA TB50

Hunter Disc **NEW**



Другие доступные цвета:



- | | | | |
|---------------|--|-------------------------|----------------------------------|
| AL 6061 | $\begin{matrix} R135 \\ 24 \\ 24 \end{matrix}$ 3*7 SPEED | SHIMANO Tourney | Alloy double wall/WANDA 26*1,95" |
| 16", 18", 20" | ZOOM 381 | DISC 160/160mm механика | 42/34/24 |
| Quando DISC | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ST-EF51 | TAYA TB50 |

Hunter **NEW**



Другие доступные цвета:



- | | | | |
|---------------|--|-----------------|----------------------------------|
| AL 6061 | $\begin{matrix} R135 \\ 24 \\ 24 \end{matrix}$ 3*7 SPEED | SHIMANO Tourney | Alloy double wall/WANDA 26*1,95" |
| 16", 18", 20" | ZOOM 381 | V-brake Alloy | 42/34/24 |
| Quando | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ST-EF51 | TAYA TB50 |

Другие доступные цвета:



NEW Outpost Disc



- AL 6061
- R135 24 3*6 SPEED
- SHIMANO Tourney/POWER
- Alloy double wall/26*2,125"
- 16", 18", 20"
- ZOOM
- Jak-5 160/140mm механика
- 42/34/24
- Anteng 206
- SUNRACE MFM2A 14-28T
- SHIMANO SL-RS35
- KMC Z30

Другие доступные цвета:



Outpost



- AL 6061
- R135 24 3*6 SPEED
- SHIMANO Tourney/POWER
- Alloy double wall/26*2,125"
- 16", 18", 20"
- ZOOM
- V-brake
- 42/34/24
- DC 36H
- SUNRACE MFM2A 14-28T
- SHIMANO SL-RS35
- KMC Z30

Tank Disc **NEW**



Другие доступные цвета:



AL 6061

3*6 SPEED

SHIMANO Tourney/POWER

Alloy double wall/26*2,125"

16", 18", 20"

ZOOM

Jak-5 160/140mm механика

42/34/24

Anteng 206

SUNRACE MFM2A 14-28T

SHIMANO SL-RS35

KMC Z30

Tank **NEW**



Другие доступные цвета:



AL 6061

3*6 SPEED

SHIMANO Tourney/POWER

Alloy double wall/26*2,125"

16", 18", 20"

ZOOM

V-brake

42/34/24

DC 36H

SUNRACE MFM2A 14-28T

SHIMANO SL-RS35

KMC Z30

Другие доступные цвета:



NEW Slash Disc



- | | | | |
|-----------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|
| AL 6061 | 3*6 SPEED | SHIMANO Tourney/POWER | Alloy double wall/26*2,125" |
| 14,5", 16", 18" | ZOOM | Jak-5 160/140mm механика | 42/34/24 |
| Anteng 206 | SUNRACE MFM2A 14-28T | SHIMANO SL-RS35 | KMC Z30 |

Другие доступные цвета:



NEW Slash




- | | | | |
|-----------------|----------------------|-----------------------|-----------------------------|
| AL 6061 | 3*6 SPEED | SHIMANO Tourney/POWER | Alloy double wall/26*2,125" |
| 14,5", 16", 18" | ZOOM | V-brake | 42/34/24 |
| DC 36H | SUNRACE MFM2A 14-28T | SHIMANO SL-RS35 | KMC Z30 |

Respect **NEW**


Другие доступные цвета:




 AL 6061

 3*6 SPEED

 SHIMANO Tourney/POWER

 Alloy double wall/26*2,125"

 16", 18", 20"

 Жёсткая Cro-mo

 V-brake

 42/34/24

 DC 36H

 SUNRACE MFM2A 14-28T

 SHIMANO SL-RS35

 KMC Z30




WOMEN'S




Router Lady Disc



 AL 6061 LADY

 3*8 SPEED

 SHIMANO ACERA/Tourney

 WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95"

 14,5", 16", 18"

 Spinner GRIND 1 80mm

 Promax DISC 160/160mm mex.

 Suntour 42/32/22

 Joytech alloy DISC

 SHIMANO HG31 11-30T


 SHIMANO ST-EF51

 KMC Z7

Router Lady



 AL 6061

 3*8 SPEED

 SHIMANO ACERA/Tourney

 WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95"

 14,5", 16", 18"

 Spinner GRIND 1 80mm

 Promax V-brake

 Suntour 42/32/22

 Joytech alloy

 SHIMANO HG31 11-30T

 SHIMANO ST-EF51

 KMC Z7



Antares HD



- | | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------------------------------|
| AL 6061 Lady Sport | R135
24 3*7 SPEED | SHIMANO ALTUS/Tourney | WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95" |
| 16", 18" | SR M3030 63mm | TEKTRO HDC-300
160/160mm гидравлика | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ALTUS | KMC Z51 |



Antares



- | | | | |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|
| AL 6061 Lady Sport | R135
24 3*7 SPEED | SHIMANO ALTUS/Tourney | WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95" |
| 16", 18" | SR M3030 63mm | Promax V-brake | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z51 |

Temper Lady



- | | | | |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|
| AL 6061 Lady Sport | R135
24 3*7 SPEED | SHIMANO ALTUS/Tourney | WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95" |
| 14,5", 16", 18" | SR XCT 63mm | Promax V-brake | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z51 |

Chaser Lady Disc



- | | | | |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------------|
| AL 6061 Lady Sport | R135
24 3*7 SPEED | SHIMANO Tourney | WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95" |
| 14,5", 16", 18" | ZOOM AL | Promax DISC 160/160mm mex. | Suntour 42/32/22 |
| Joytech alloy DISC | SHIMANO MFTZ21 14-28T | SHIMANO ST-EF51 | KMC Z51 |

Другие доступные цвета:



Chaser Lady



- AL 6061 Lady Sport
- 3*7 SPEED
- 14,5", 16", 18"
- ZOOM AL
- Joytech alloy
- SHIMANO MFTZ21 14-28T

- SHIMANO Tourney
- Promax V-brake
- SHIMANO ST-EF51

- WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95"
- Suntour 42/32/22
- KMC Z51

Другие доступные цвета:



Indy Lady Disc



- AL 6061 LADY
- 3*7 SPEED
- 14,5", 16", 18"
- ZOOM 381
- Quando DISC
- SHIMANO MFTZ21 14-28T

- SHIMANO Tourney
- DISC 160/160mm механика
- SHIMANO ST-EF51

- Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
- 42/34/24
- TAYA TB50

Indy Lady



Другие доступные цвета:



AL 6061 LADY
14,5", 16", 18"
Quando

3*7 SPEED
 ZOOM 327E
 SHIMANO MFTZ21 14-28T

SHIMANO Tourney
 V-brake Alloy
 SHIMANO ST-EF51

Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
 42/34/24
 TAYA TB50

Luna



Другие доступные цвета:



AL 6061
14,5", 16", 18"
DC 36H

3*6 SPEED
 ZOOM
 SUNRACE MFM2A 14-28T

SHIMANO Tourney/POWER
 V-brake
 SHIMANO SL-RS35

Alloy double wall/26*2,125"
 42/34/24
 KMC Z30

Другие доступные цвета:



NEW Karma



-  AL 6061
-  3*6 SPEED
-  SHIMANO Tourney/POWER
-  Alloy double wall/26*2,125"
-  14,5", 16", 18"
-  жесткая Cro-мо
-  V-brake
-  42/34/24
-  DC 36H
-  SUNRACE MFM2A 14-28T
-  SHIMANO SL-RS35
-  KMC Z30

Ibiza





-  AL 6061 LADY
-  14,5", 16", 18"
-  Joytech alloy
-  3*8 SPEED
-  SR NEX 63mm
-  SHIMANO HG31 11-30T
-  SHIMANO ACERA/SUNTOUR
-  Promax V-brake
-  SHIMANO ST-EF51
-  WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95"
-  Suntour 42/32/22
-  KMC Z7






Plasma



-  AL 6061 comfort
-  14,5", 16", 18"
-  Joytech alloy

-  3*7 SPEED
-  Suntour M3010
-  SUNRACE MFM2A 14-28T




-  SHIMANO ALTUS/Tourney
-  Promax V-brake
-  SHIMANO ST-EF51

-  WEINMANN XTB26/KENDA 26*1.95
-  Suntour 48/38/28
-  KMC Z51




Satellite Lady



-  AL 6061 LADY
-  16", 18"
-  Quando

-  3*7 SPEED
-  ZOOM 327
-  SHIMANO MFTZ21 14-28T

-  SHIMANO Tourney
-  V-brake alloy
-  SHIMANO ST-EF51

-  Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
-  42/34/24
-  TAYA TB50



Indy Lady Single



- AL 6061 LADY
- 16", 18"
- Quando

- R135 24 1 SPEED
- ZOOM 327
- 18T

- ~
- Coaster
- ~

- Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
- 42
- TAYA



Vesta



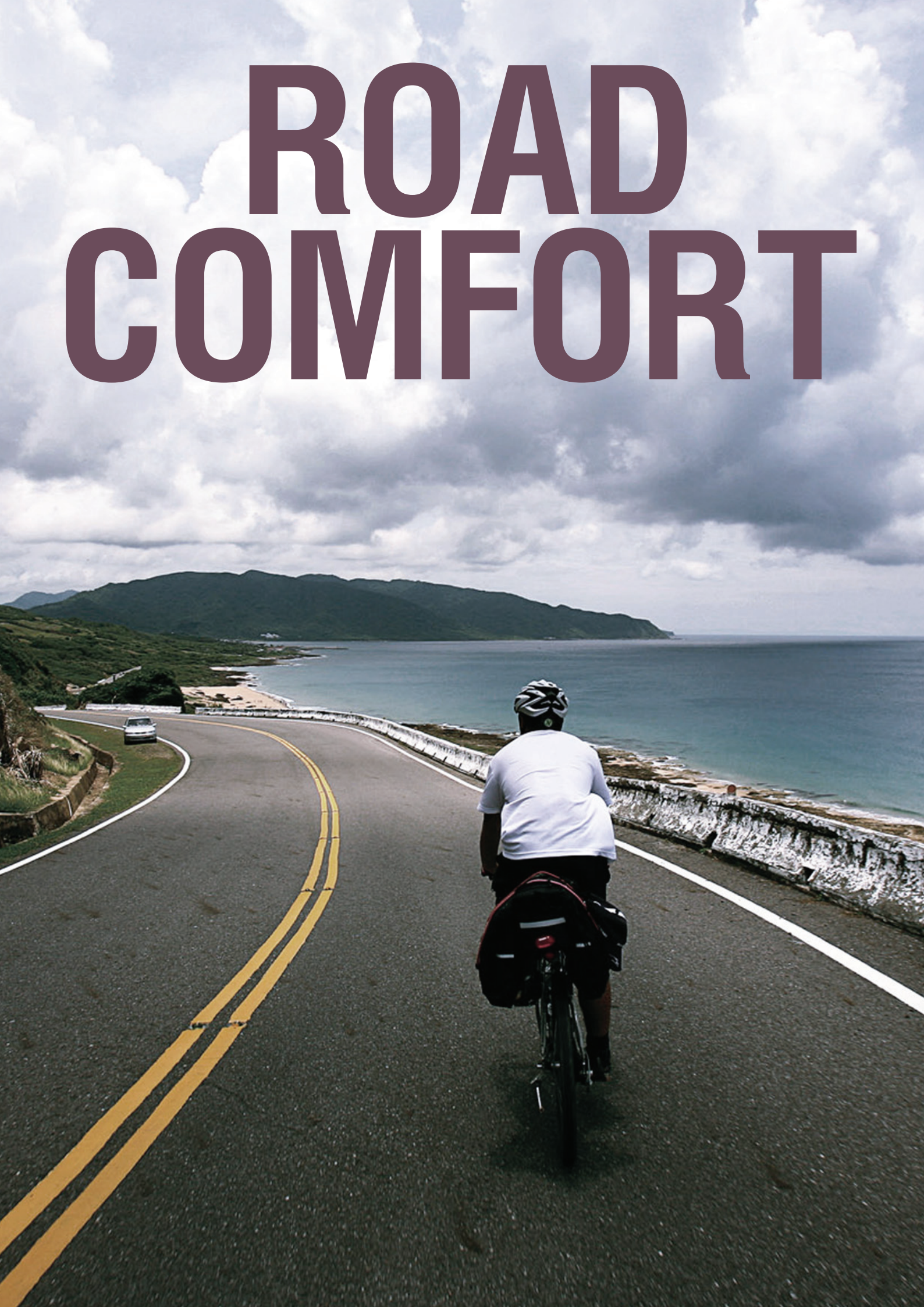
- AL 6061 CITY
- 16", 18"
- SHIMANO NEXUS

- R135 24 3
- жесткая Cro-mo
- 18T

- SHIMANO NEXUS
- Promax V-brake/Coaster
- SHIMANO NEXUS

- WEINMANN XTB26/KENDA 26*1.75
- Suntour 36T
- KMC Z410

ROAD COMFORT





Peloton



- AL 6061 double butted 2*9 SPEED
- 555 mm
- Carbon Air
- SHIMANO SORA
- SHIMANO HG50 12-25T
- SHIMANO SORA
- SHIMANO SORA
- SHIMANO SORA 50/34T
- KMC Z99
- ALEX/KENDA 700CX23C



Terros Multispeed

NEW



- AL 6061 touring 3*7 SPEED
- 18", 20"
- ZOOM 120E 700C
- SHIMANO Tourney
- SHIMANO MFTZ21 14-28T
- V-brake Alloy
- SHIMANO ST-EF51
- Alloy double wall/700C*38mm
- SHIMANO SORA 42/34/24
- KMC Z50

Fixied **NEW**



AL 6061

1 SPEED



~



ALU AERO DOUBLE/700*23C

18", 20"

жесткая Cro-mo



~
Apse 450D клещевые



HDL-LS104 170 мм

Anteng 32H пром.подш.

FW flip-flop 18T



~



KMC Z410A

Holiday



AL 6061

3*8 SPEED



SHIMANO ACERA/SUNTOUR



WEINMANN XTB26/KENDA 26*1,95"

16", 18", 20"

SR NEX 63mm



Promax V-brake



Suntour 42/32/22

Joytech alloy

SHIMANO HG31 11-30T



SHIMANO ST-EF51



KMC Z7



Status



- AL 6061 comfort
- 16", 18", 20"
- Joytech alloy

- 3*7 SPEED
- Suntour M3010
- SUNRACE MFM2A 14-28T

- SHIMANO ALTUS/Tourney
- Promax V-brake
- SHIMANO ST-EF51

- WEINMANN XTB26/KENDA 26*1.95
- Suntour 48/38/28
- KMC Z51



Satellite



- AL 6061
- 18", 20"
- Quando

- 3*7 SPEED
- ZOOM 327
- SHIMANO MFTZ21 14-28T

- SHIMANO Tourney
- V-brake alloy
- SHIMANO ST-EF51

- Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
- 42/34/24
- TAYA TB50

Indy Single



AL 6061
18", 20"
Quando

R135
24 1 SPEED
ZOOM 327
18T

~
Coaster
~

Alloy double wall/WANDA 26*1,95"
42
TAYA

Image **NEW**



AL 6061 CITY
18", 20"
SHIMANO NEXUS

R135
24 3
жесткая Cro-mo
18T

SHIMANO NEXUS
Promax V-brake/Coaster
SHIMANO NEXUS

WEINMANN XTB26/KENDA 26*1.75
Suntour 36T
KMC Z410



Reef



AL 6061

R135
24 1 SPEED



~



ALU усиленный/H-584 26"

18", 20"

жесткая Cro-mo

Coaster



Prowheel A-102 170 мм

KT-122/305C 32H

18T



~



KMC Z410A



Wave



AL 6061

R135
24 1 SPEED



~



ALU усиленный/H-584 26"

16", 18"

жесткая Cro-mo

Coaster



Prowheel A-102 170 мм

KT-122/305C 32H

18T



~



KMC Z410A



FOLDING



Cobra HD



-  AL 6061 MTB folding
-  3*8 SPEED
-  17", 19"
-  ZOOM AL 525 MLO
-  Joytech alloy DISC
-  SHIMANO HG20 12-32T
-  SHIMANO ALTUS/ALTUS
-  TEKTRO HD-M290
160/160mm гидравлика
-  SHIMANO ALTUS
-  DINO DS-17/CST-1436 26*1,95"
-  Prowheel MA AC-43 42/34/24
-  KMC Z7



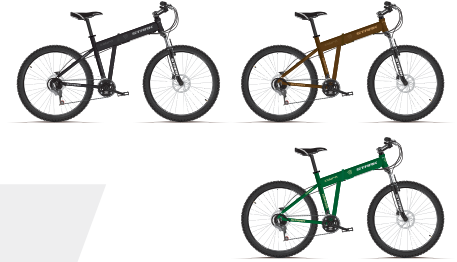
Другие доступные цвета:





Cobra Disc




Другие доступные цвета:



 AL 6061 MTB folding  3*7 SPEED


 17", 19"

 Joytech alloy DISC

 ZOOM 386 MLO

 SHIMANO MFTZ21 14-28T

 SHIMANO Tourney

 ZOOM DB-280 160/160mm mex.

 SHIMANO ST-EF41

 DINO DH-18/KENDA-1153 26*1,95"

 42/34/24

 KMC C50

Cobra **NEW**



Другие доступные цвета:



 AL 6061 MTB folding  3*7 SPEED


 17", 19"

 Joytech alloy

 ZOOM 386 MLO

 SHIMANO MFTZ21 14-28T

 SHIMANO Tourney

 V-brake Alloy

 SHIMANO ST-EF41

 DINO DH-18/KENDA-1153 26*1,95"

 42/34/24

 KMC C50

Jam 20''



Другие доступные цвета:














- | | | | |
|---|--|---|--|
|  AL 6061 folding |  6 SPEED |  SHIMANO Tourney |  Alloy/KENDA 20*1,95" |
|  UNI SIZE |  жесткая Cro-мо |  Promax V-brake |  Alloy 48T |
|  Access alloy |  SHIMANO MF-TZ20 14-28T |  SHIMANO SL-RS36 |  KMC Z33 |

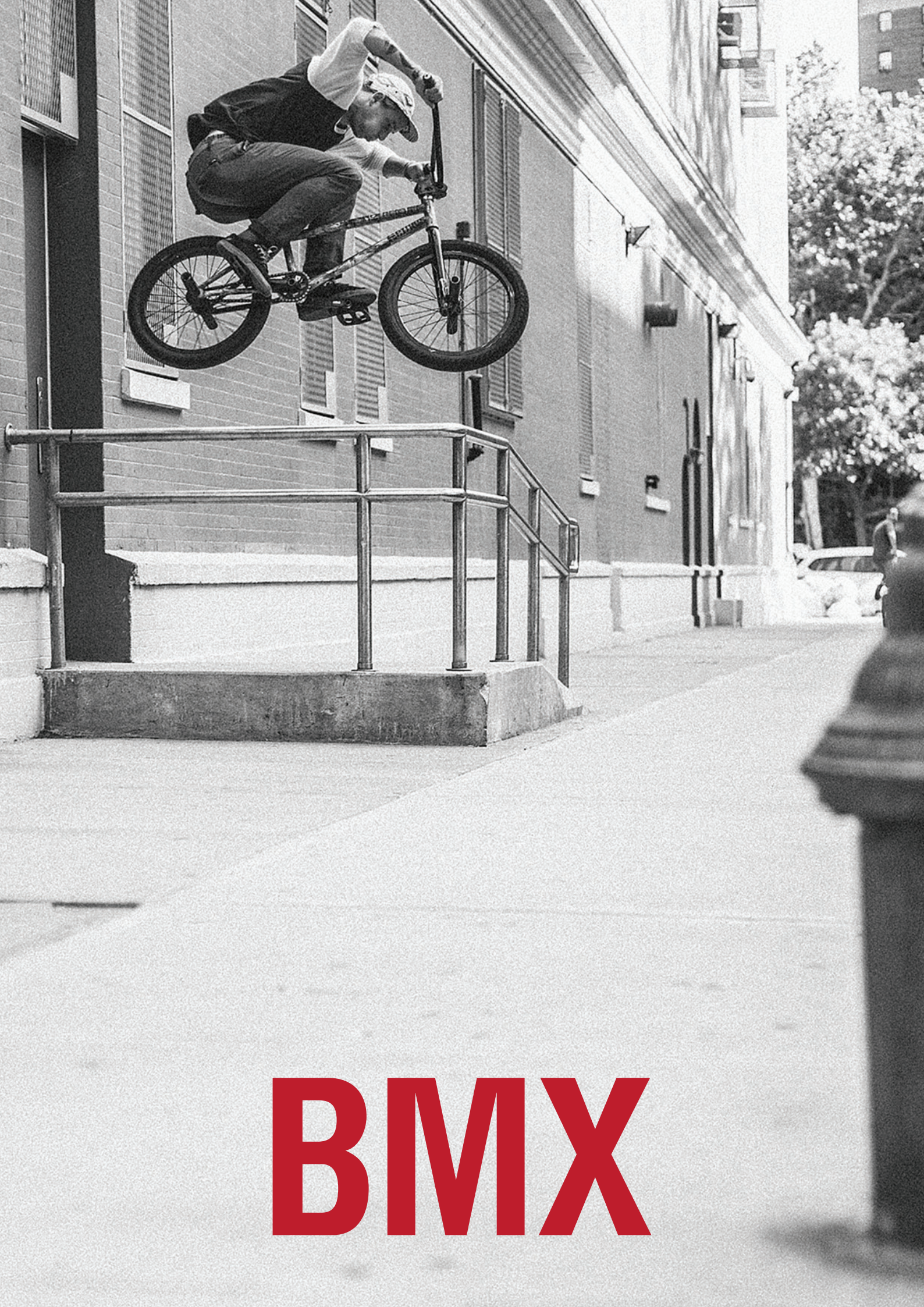
Jam 16''



Другие доступные цвета:



- | | | | |
|---|--|---|--|
|  AL 6061 folding |  6 SPEED |  SHIMANO Tourney |  Alloy/KENDA 16*1,95" |
|  UNI SIZE |  жесткая Cro-мо |  Promax V-brake |  Alloy 48T |
|  Access alloy |  SHIMANO MF-TZ20 14-28T |  SHIMANO SL-RS36 |  KMC Z33 |



BMX

Zonker



Другие доступные цвета:



Madness



Другие доступные цвета:



Gravity



 Hi-Ten Steel

 UNI SIZE

14mm icon" data-bbox="66 928 95 946"/> BMX 3/8\"/>14mm

 R135
24

 жесткая Cro-mo


 13T

 ~

 F/R U-brake

 ~

icon" data-bbox="646 883 675 902"/> Alloy/Wanda 20*2,30"

 3pc 30T (Zonker), 1pc 30T (Madness, Gravity)

 KMC Z410














JUNIOR



- | | | | |
|--|--|---|--|
|  AL 6061 Junior |  3*7 SPEED |  SHIMANO Tourney |  Alloy double wall/WANDA 24*1,95" |
|  UNI SIZE |  Suntour M3020 50mm |  ТЕКТРО 160/160mm гидр. |  42/34/24 |
|  Quando DISC |  SHIMANO MF-TZ20 14-28T |  SHIMANO SL-RS35 |  TAYA TB50 |

Другие доступные цвета:



- | | | | |
|--|--|--|--|
|  AL 6061 Junior |  3*7 SPEED |  SHIMANO Tourney |  Alloy double wall/WANDA 24*1,95" |
|  UNI SIZE |  suspension 50mm |  DISC 160mm мex.V-brake |  42/34/24 |
|  Quando DISC |  SHIMANO MF-TZ20 14-28T |  SHIMANO SL-RS35 |  TAYA TB50 |

Striky Disc



- | | | | |
|--|--|--|--|
|  AL 6061 Junior |  3*7 SPEED |  SHIMANO Tourney |  Alloy double wall/WANDA 24*1,95" |
|  UNI SIZE |  suspension 50mm |  DISC 160mm mex./V-brake |  42/34/24 |
|  DC 36H |  SHIMANO MF-TZ20 14-28T |  SHIMANO SL-RS35 |  TAYA TB50 |

Striky



- | | | | |
|--|--|---|--|
|  AL 6061 Junior |  3*7 SPEED |  SHIMANO Tourney |  Alloy double wall/WANDA 24*1,95" |
|  UNI SIZE |  suspension 50mm |  V-brake |  42/34/24 |
|  DC 36H |  SHIMANO MF-TZ20 14-28T |  SHIMANO SL-RS35 |  TAYA TB50 |

Другие доступные цвета:



Slider



-  AL 6061 Junior
-  3*7 SPEED
-  SHIMANO Tourney
-  Alloy double wall/WANDA 24*1,95"
-  UNI SIZE
-  suspension 50mm
-  V-brake
-  42/34/24
-  DC 36H
-  SHIMANO MF-TZ20 14-28T
-  SHIMANO SL-RS35
-  TAYA TB50

Другие доступные цвета:



Slider Girl



-  AL 6061 Junior
-  3*7 SPEED
-  SHIMANO Tourney
-  Alloy double wall/WANDA 24*1,95"
-  UNI SIZE
-  suspension 50mm
-  V-brake
-  42/34/24
-  DC 36H
-  SHIMANO MF-TZ20 14-28T
-  SHIMANO SL-RS35
-  TAYA TB50

Player

Другие доступные цвета:



- | | | | |
|----------------|------------------------|-----------------|----------------------------------|
| AL 6061 Junior | 3*7 SPEED | SHIMANO Tourney | Alloy double wall/WANDA 24*1,95" |
| UNI SIZE | жесткая Cro-mo | V-brake | 42/34/24 |
| DC 36 | SHIMANO MF-TZ20 14-28T | SHIMANO SL-RS35 | TAYA TB50 |

Appachi

Другие доступные цвета:



- | | | | |
|-------------------|------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| AL 6061 Junior FS | 6 SPEED | SHIMANO Tourney | Alloy double wall/WANDA 20*2,125" |
| UNI SIZE | suspension 50mm | V-brake | 1pc Cr-Mo 36t |
| DC 36H | SHIMANO MF-TZ20 14-28T | SHIMANO SL-RS35 | TAYA TB50 |


Другие доступные цвета:



Bliss Boy



 AL 6061 Junior

 3*7 SPEED

 SHIMANO Tourney

 Alloy double wall/WANDA 20*2,125"

 UNI SIZE

 suspension 50mm

 V-brake

 1pc Cr-Mo 36t

 DC 36H

 SHIMANO MF-TZ20 14-28T

 SHIMANO SL-RS35

 TAYA TB50


Другие доступные цвета:



Bliss Girl



 AL 6061 Junior

 3*7 SPEED

 SHIMANO Tourney

 Alloy double wall/WANDA 20*2,125"

 UNI SIZE

 SR M3030 63mm

 V-brake

 1pc Cr-Mo 36t

 DC 36H

 SHIMANO MFTZ21 14-28T

 SHIMANO SL-RS35

 TAYA TB50



AL 6061 Junior



1 SPEED



~



Alloy double wall/WANDA 20*2,125"



UNI SIZE



suspension 50mm



V-brake



1pc Cr-Mo 36t



DC 36H



18T



~



TAYA TB50











KIDS

Bulldog Boy



 Hi-Ten Steel
 UNI SIZE
 DC

 R135 24 1
 жесткая Cro-mo
 16T



 ~
 Ножной
 ~


 Wanda 2,125
 36T Steel
 TAYA

Tanuki Boy



 Hi-Ten Steel
 UNI SIZE
 DC

 R135 24 1
 жесткая Cro-mo
 16T

 ~
 Ножной
 ~

 Wanda 2,125
 36T Steel
 TAYA



Доступные цвета:



Tanuki Girl



-  Hi-Ten Steel
-  UNI SIZE
-  DC

-  1
-  жесткая Cro-mo
-  16T

-  ~
-  Ножной
-  ~

-  Wanda 2,125
-  36T Steel
-  TAYA

Доступные цвета:



Аксессуары

Велоаксессуары являются неотъемлемой частью велосипедной культуры во всем мире. Они не только создают комфорт и удобство пользования велосипедом, но и повышают Вашу безопасность.

Наличие в Вашем магазине широкого ассортимента велоаксессуаров и запчастей послужат дополнительным стимулом для покупателей в выборе именно Вашего магазина для покупки.

Наша компания предлагает Вам все группы велоаксессуаров, запчастей, велоинструмента и велоэкипировки. С нашим ассортиментом Вы всегда будете на высоте!





ВЕЛОКОМПЬЮТЕРЫ



КРЫЛЬЯ



БАГАЖНИКИ



ВЕЛОСУМКИ



ВЕЛОПЕРЧАТКИ



ВЕЛООЧКИ



ВЕЛОФЛЯГИ



СВЕТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ТРЕНИРОВОЧНЫЕ КОЛЁСА



ДЕТСКИЕ КРЕСЛА



НАСОСЫ



ПУЛЬСОМЕТРЫ



СИГНАЛЫ ЗВУКОВЫЕ



ВЕЛОМАЙКИ



ИНСТРУМЕНТЫ



ВИЛКИ



ВЕЛОКАМЕРЫ



ВЕЛОПОКРЫШКИ



ВЕЛОЗАМКИ



КОЛЁСА В СБОРЕ



ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ



СЁДЛА



ТОРМОЗНЫЕ КОЛОДКИ



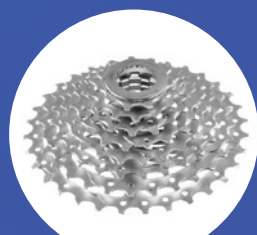
СИСТЕМЫ



ГРИПСЫ



ПЕДАЛИ



КАССЕТЫ И ТРЕЩОТКИ



ПОДНОЖКИ



СМАЗКА



stark.ru



[vk.com/
stark_bikes](https://vk.com/stark_bikes)



[youtube.com/
starkbikesrussia](https://youtube.com/starkbikesrussia)



[instagram.com/
starkbikes](https://instagram.com/starkbikes)

2016
BIKE COLLECTION

STARK © 2016 Все права защищены.

Вся информация, представленная в данном каталоге, является ознакомительной и может быть изменена без предварительного уведомления.